

**1**

# Défi construction

**Utilise exactement 10  
bûchettes pour construire une  
structure qui sera plus grande  
que 30 cm.**

**Combien mesure ta  
construction ?**



**2**

## **Défi construction**

**Imagine et fabrique une structure qui est au moins deux fois plus grande que sa largeur.**

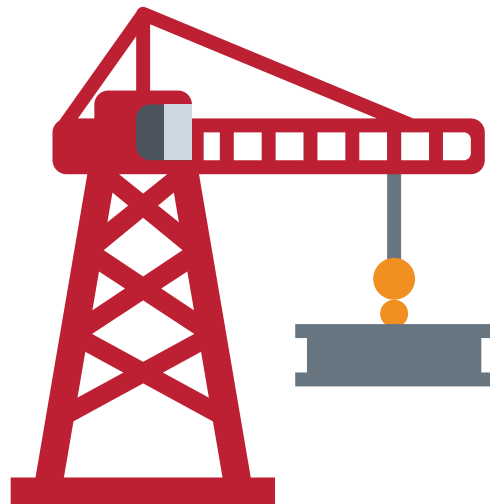
**Quelle est sa hauteur ?  
Quelle est sa largeur ?**



**3**

## **Défi construction**

**Utilise seulement des  
bûchettes pour fabriquer un  
escalier avec au moins 12  
marches.**



**4**

## **Défi construction**

**Utilise seulement des bûchettes pour fabriquer un toboggan pour la balle de ping-pong. Le toboggan doit être aussi long que ta taille.**



**5**

## **Défi construction**

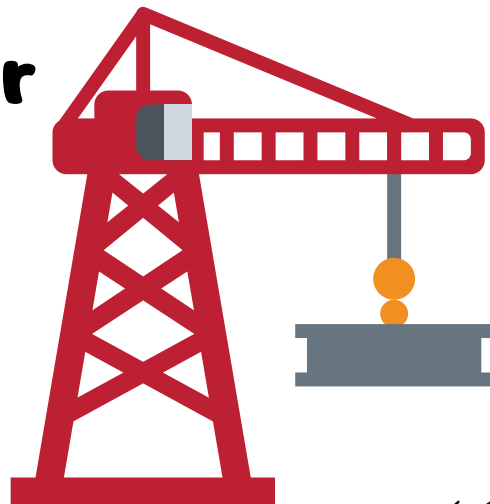
**Utilise seulement des bûchettes pour fabriquer un toboggan pour la balle de ping-pong. Le toboggan doit être de forme circulaire pour que la balle revienne à son point de départ.**



**6**

## **Défi construction**

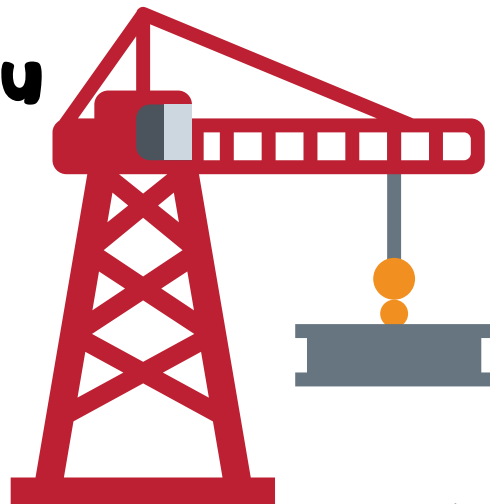
**Utilise seulement des bûchettes pour fabriquer un toboggan pour la balle de ping-pong. Le toboggan doit être de forme circulaire pour que la balle revienne à son point de départ.**



**7**

## **Défi construction**

**Utilise seulement des bûchettes pour fabriquer un toboggan pour la balle de ping-pong. Le temps de trajet de la balle doit être au minimum de 5 secondes.**



**8**

## **Défi construction**

**Utilise seulement des  
bûchettes pour traverser un  
intervalle de 24 cm.**

**Combien de bûchettes as-tu  
utilisé ?**

